# (19) 世界知的所有権機関 国際事務局



# 

## (43) 国際公開日 2005 年9 月9 日 (09.09.2005)

### **PCT**

# (10) 国際公開番号 WO 2005/083579 A1

(51) 国際特許分類7:

G06F 15/00

(21) 国際出願番号:

PCT/JP2005/002754

(22) 国際出願日:

2005年2月22日(22.02.2005)

(25) 国際出願の言語:

日本語

(26) 国際公開の言語:

日本語

(30) 優先権データ:

2004年2月27日(27.02.2004) JР 特願2004-053641

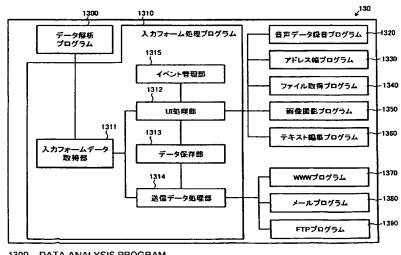
(71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): シャープ 株式会社 (SHARP KABUSHIKI KAISHA) [JP/JP]; 〒 5458522 大阪府大阪市阿倍野区長池町 2 2 番 2 2 号 Osaka (JP).

- (72) 発明者: および
- (75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 松原 敬信 (MAT-SUBARA, Takanobu) [JP/JP]; 〒2850811 千葉県佐倉市 表町2-3-18-A203号Chiba (JP).
- (74) 代理人: 深見 久郎, 外(FUKAMI, Hisao et al.); 〒 5300054 大阪府大阪市北区南森町2丁目1番29号 三井住友銀行南森町ビル 深見特許事務所 Osaka (JP).
- (81) 指定国(表示のない限り、全ての種類の国内保護が 可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG,

/続葉有/

(54) Title: DATA PROCESSING DEVICE CAPABLE OF PERFORMING DATA TRANSMISSION BY A PREDETERMINED ACCESS METHOD

#### (54) 発明の名称: 所定のアクセス方法でデータ送信を行なうことのできるデータ処理装置



- 1300... DATA ANALYSIS PROGRAM
- 1311... INPUT FORM DATA ACQUISITION UNIT
- 1310 INPUT FORM PROCESSING PROGRAM
- 1315... EVENT MANAGEMENT UNIT
- 1312... UI PROCESSING UNIT
- 1313... DATA STORAGE UNIT
- 1314... TRANSMISSION DATA PROCESSING UNIT
- 1320... AUDIO DATA RECORDING PROGRAM
- 1330... ADDRESS BOOK PROGRAM
- 1340... FILE ACQUISITION PROGRAM
- 1350... IMAGE IMAGING PROGRAM
- 1360... TEXT EDITION PROGRAM
- 1370... WWW PROGRAM
- 1380... MAIL PROGRAM
- 1390... FTP PROGRAM

- (57) Abstract: In a data processing device, an input form processing program (1310) is executed and input form data for inputting data to be transmitted to a server is acquired by an input form data acquisition unit (1311). Transmission data processing describing data contained in the input form data and defining an access method to a server is passed from the input form data acquisition unit (1311) to a transmission data processing unit (1314) while UI describing data displaying UI is passed to a UI processing unit (1312). When the input data for each item contained in the UI has been inputted and stored previously, the UI processing unit (1312) extracts necessary input data from a storage unit (130) and passes it to the transmission processing unit (1314) via a data storage unit (1313). In the transmission data processing unit (1314), transmission data is created according to the defined access method and transmitted to the server.
- (57) 要約: データ処理装置では、入力 フォーム処理プログラム(1310)が 実行され、サーバに送信するデータを入 カする入力フォームデータが入力フォー ムデータ取得部(1311)で取得され る。入力フォームデータに含まれる、 サーバへのアクセス方法を規定する送 信データ処理記述データは入力フォー

ムデータ取得部(1311)から送信データ処理部(1314)に、UIを衷

#### 

SK, SL, SM, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(84) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の広域保護が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR),

OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

#### 添付公開書類:

#### 一 国際調査報告書

2文字コード及び他の略語については、定期発行される各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語のガイダンスノート」を参照。

<sup>・</sup> 示するUI記述データはUI処理部(1312)に渡される。UI処理部(1312)は、UIに含まれる項目ごとの入力データが以前に入力されて記憶されている場合、必要な入力データを記憶部(130)から抽出し、データ保存部(1313)を介して送信データ処理部(1314)に渡す。そして、送信データ処理部(1314)において、規定されたアクセス方法に準じた送信用データが作成されて、サーバに送信される。